Klemmhalter

Bauarten

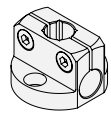
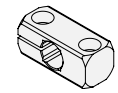
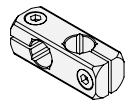
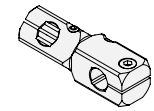
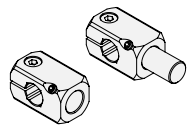
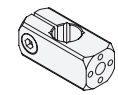
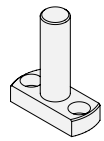
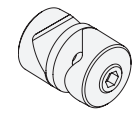
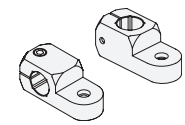
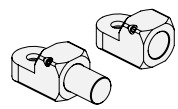
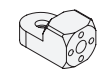
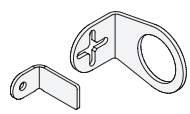
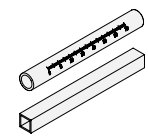
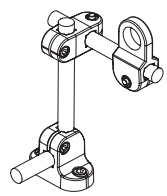
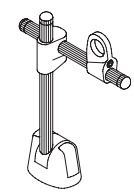
Mit Klemmhaltern können Rohre und Stangen bei geringem Platzbedarf mit hohen Klemmkräften fixiert werden. Einheitliche Bohrungsabstände und Gewindeabmessungen machen den Austausch von Klemmhaltern untereinander sowie die Handhabung bei der Montage dank einheitlichem Werkzeug sehr einfach und effizient. Die große Variantenvielfalt der Klemmhalter ermöglicht nahezu jede Positionierungsoption. Besonders die Laschen-Klemmhalter lassen sich zu unterschiedlichsten Gelenk-Klemmhaltern kombinieren.

Die große Variantenvielfalt der Klemmhalter ermöglicht nahezu jede Positionierungsoption. Besonders die Laschen-Klemmhalter lassen sich zu unterschiedlichsten Gelenk-Klemmhaltern kombinieren.

Die für die Klemmhalter verwendete Aluminium-Legierung weist eine hohe Festigkeit und eine gute chemische Beständigkeit auf, die Verwendung in Kontakt mit Lebensmittel ist zulässig. Die Version mit schwarz eloxierter Oberfläche ist zusätzlich gegen Korrosion geschützt und eignet sich für Anwendungen wo reflektierende Oberflächen unerwünscht sind. Zusammen mit den verwendeten Befestigungs- und Klemmschrauben aus nichtrostendem A2-Edelstahl wird der Einsatz unter ungünstigen Umgebungsbedingungen problemlos möglich.

Das Zubehör wie Sensorbleche, Haltestangen und Rohre sowie die Klemmhebel- und Laschen-Gelenk-Sets runden das Programm ab. Bei Bedarf steht ein passender Haltemagnet (GN 51.6 siehe Seite 2032) zur Verfügung, um eine schnelle Umpositionierung zu ermöglichen.

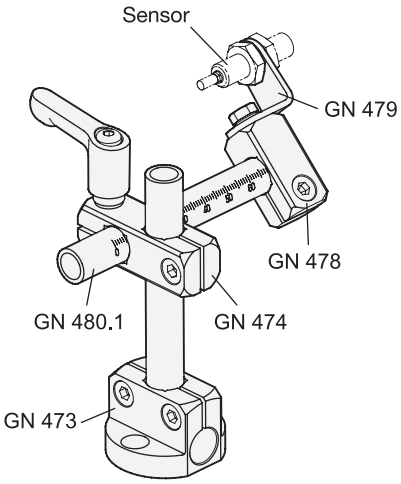
Das Positionieren von Sensoren, Scannern, Reflektoren, Kameras, Kühlmittelleitungen und Blasdüsen ist eine typische Anwendung in der Praxis.

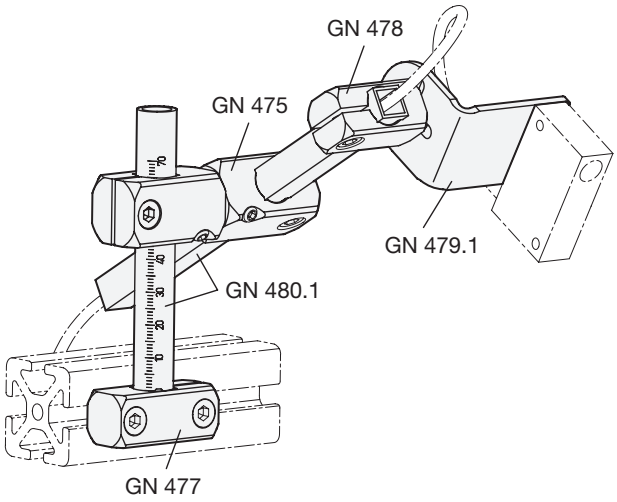
Fuß-Klemmhalter GN 473 (siehe Seite 1878)		**Klemmhalter** GN 477 (siehe Seite 1879)	
Kreuz-Klemmhalter GN 474 (siehe Seite 1880)		**Verdrehbare Kreuz-Klemmhalter** GN 475 (siehe Seite 1882)	
T-Klemmhalter GN 476 (siehe Seite 1883)		**Anbau-Klemmhalter** GN 478 (siehe Seite 1884)	
Flanschbolzen GN 480 (siehe Seite 1885)		**Verdrehbare Klemmhalter** GN 490 (siehe Seite 1886)	
Fuß-Laschen-Klemmhalter GN 485 (siehe Seite 1887)		**Laschen-Klemmhalter** GN 482 (siehe Seite 1890)	
T-Laschen-Klemmhalter GN 483 (siehe Seite 1891)		**Anbau-Laschen-Klemmhalter** GN 484 (siehe Seite 1892)	
Sensorhalter GN 479 (siehe Seite 1895) **Haltebleche** GN 479.1 (siehe Seite 1896)		**Haltestangen Halterohre** GN 480.1 (siehe Seite 1904)	
Klemmstative MSX. (siehe Seite 1906)		**Klemmstative** MSR. (siehe Seite 1908)	

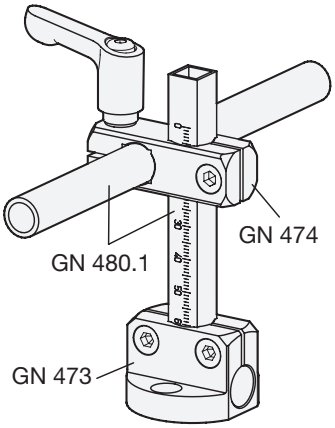
ELESA und GANTER Produkte, alle Rechte vorbehalten.
Bei Reproduktion der Zeichnungen, bitte immer mit Quellenangabe.

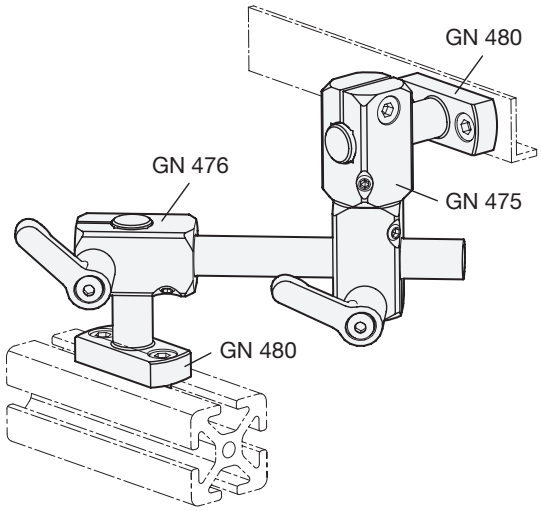
Klemmhalter

Anwendungsbeispiele

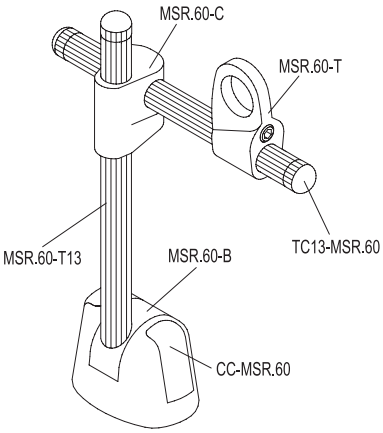




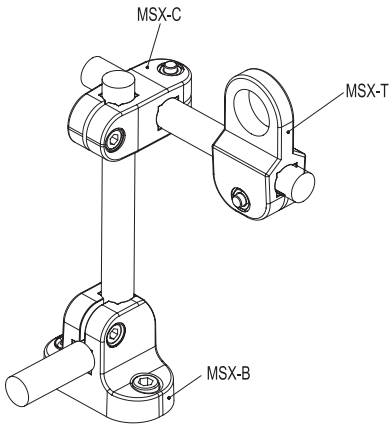




MSR.



MSX.



ELESA und GANTER Produkte, alle Rechte vorbehalten.
Bei Reproduktion der Zeichnungen, bitte immer mit Quellenangabe.